

積算用プリンタ仕様書

〔積算用プリンタの使用、保守及び消耗品の供給〕

1 機器の規格

【基本機能／コピー機能】

項目		内容
カラー対応		フルカラー
連続複写速度		A4 横 45 枚/分以上
解像度	読取	600dpi/600dpi 以上
	書込	600dpi/600dpi 以上
階調（表現色）		各色 256 階調以上（1,670 万色以上）
給紙方式		合計 2,000 枚以上の給紙容量を有すること＋手差し（マルチ対応）
複写（用紙）サイズ	最大	A3
	最小	官製はがき（100×148mm）
用紙の種類		普通紙、トレーシングペーパー（52～300g/㎡対応）
ファーストコピータイム	モノクロ	4.4 秒以内
	カラー	5.7 秒以内
ウォームアップタイム		30 秒以内（室温 23 度の場合）
電源		AC100V
最大消費電力		1.5kW 以下
使用電力等		広島県グリーン購入方針（令和 3 年 4 月）に準ずる
機械占有寸法		幅 1,100mm 以下×奥行 800mm 以下

【スキャン機能】

読み取りサイズ	最大	基本機能／コピー機能に準ずる
	最小	基本機能／コピー機能に準ずる
読み取り解像度		200×200dpi～600×600dpi
読み取り階調	モノクロ	2 階調
	フルカラー	RGB 各 256 階調
読み取り速度 （A4 ヨコ/分）	片面時	80 枚/分以上（モノクロ・カラーいずれも）
	両面時	150 枚/分以上（モノクロ・カラーいずれも）
インターフェース		Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX
ボックス保存	対応プロトコル	TCP/IP（HTTP）
	出力フォーマット	TIFF、PDF、JPEG
	ドライバ対応 OS	Microsoft® Windows® 11 日本語版（64bit）
PC 保存	対応プロトコル	TCP/IP（SMB、FTP）
	出力フォーマット	TIFF、PDF、JPEG、DocuWorks 文書（注 1）
	対応 OS	Microsoft® Windows® 11 日本語版（64bit）
メール送信	対応プロトコル	TCP/IP（SMTP）
	出力フォーマット	TIFF、PDF、JPEG

注 1) DocuWorks 文書の出力フォーマットについては「2 その他」のとおりとする。

【プリント機能】

複写（用紙）サイズ	最大	基本機能／コピー機能に準ずる
	最小	基本機能／コピー機能に準ずる
連続複写速度		基本機能／コピー機能に準ずる
インターフェイス		Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX
対応プロトコル		TCP/IP
対応 OS		Microsoft® Windows® 11 日本語版（64bit）

2 その他

PC 保存における DocuWorks 文書フォーマットへの出力については、次の対応も可とする。

- (1) スキャン文書の DocuWorks 文書フォーマットへの出力が、複合機本体で直接変換できない場合には、スキャン後に PC 上で、DocuWorks Desk 9.1 によって DocuWorks 文書フォーマットに変換することができること。
- (2) (1) で変換した DocuWorks 文書フォーマットは、DocuWorks9.1 以降の全てのバージョンが有する全ての機能が何らの制限、条件なく使用できること。

3 設置場所及び数量

機関名	台数	所在地	設置予定階数
西部建設事務所	6 台	広島市南区比治山本町 16-12	2 階 4 台、3 階 2 台
魚切ダム管理事務所	1 台	広島市佐伯区五日市町上河内 998	2 階 1 台
西部建設事務所呉支所	3 台	呉市西中央 1-3-25	8 階 1 台、9 階 2 台
西部建設事務所廿日市支所	2 台	廿日市市桜尾本町 11-1	3 階 2 台
西部建設事務所安芸太田支所	2 台	山県郡安芸太田町加計 3087	2 階 2 台
西部建設事務所東広島支所	4 台	東広島市西条昭和町 13-10	4 階 4 台
棕梨ダム管理事務所	1 台	東広島市河内町小田 10-52	2 階 1 台
東部建設事務所	6 台	福山市三吉町 1-1-1	1 階 3 台、2 階 3 台
東部建設事務所三原支所	3 台	三原市円一町 2-4-1	3 階 1 台、4 階 2 台
北部建設事務所	2 台	三次市十日市東 4-6-1	4 階 2 台
北部建設事務所庄原支所	2 台	庄原市東本町 4-1	4 階 2 台
広島港湾振興事務所	1 台	広島市南区出島二丁目 34-7	2 階 1 台
県庁舎北館（技術企画課）	1 台	広島市中区基町 10-52	6 階 1 台
県庁舎北館（砂防課）	1 台	広島市中区基町 10-52	5 階 1 台
合計	35 台		

※設置台数については、発注時に数台増減する可能性がある。

※ダム管理事務所を除き、エレベーター利用可。

4 使用予定枚数

使用予定枚数の合計（月間・1 台あたり） 約 14,400 枚

モノクロ（月間・1 台あたり） 8,600 枚

カラー（月間・1 台あたり） 5,800 枚